SAMSUNG

SMT-T1040

Istruzioni per l'uso

IT

Istruzioni per l'uso ..... IT

REV: 1.1

RICEVITORE TERRESTRE DIGITALE

Istruzioni per l’uso . . . . . IT

SMT-T1040

SAMSUNG

SMT-T1040

Istruzioni per l'uso

IT

RICEVITORE TERRESTRE DIGITALE

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

Questo dispositivo STB è stato realizzato in modo tale da soddisfare gli standard di sicurezza. Leggere attentamente le seguenti precauzioni relative alla sicurezza.

ALIMENTAZIONE DA RETE: 200-240V~, 50/60Hz

SOVRACCARICO: Non sovraccaricare le prese a muro, i cavi di prolunga o gli adattatori poiché ciò potrebbe causare incendi o scariche elettriche.

LIQUIDI: Tenere i liquidi lontani dall'STB. Non schizzare o sgocciolare liquidi sull'apparecchio e non porre su di esso degli oggetti contenenti liquidi, come ad esempio dei vasi.

PULIZIA: Prima di pulire l'STB, scollegarlo dalla presa a muro.
Utilizzare un panno leggermente inumidito con acqua (non utilizzare solventi) per pulire la parte esterna.

VENTILAZIONE: Non bloccare i fori di ventilazione dell'STB. Accertarsi che l'aria circoli liberamente attorno al dispositivo. Non posizionare mai l'STB in modo tale che sia esposto alla luce solare diretta o accanto ad apparecchi per riscaldamento, ad esempio un radiatore.
Non impilare mai altre apparecchiature elettroniche sull'STB.
Posizionare l'STB ad almeno 30 mm dalla parete.

ACCESSORI: Non utilizzare accessori che non siano raccomandati dal produttore per evitare situazioni pericolose o danni all'apparecchiatura.

CONNESSIONE AL SEGNALE TV VIA CAVO E AL TELEVISORE:
Collegare tutti i componenti prima di inserire qualsiasi tipo di cavo elettrico nella presa di corrente a muro. Spegnere sempre l'STB, il televisore e ogni altro componente acceso prima di collegare o scollegare qualsiasi tipo di cavo elettrico.

MANUTENZIONE: Non tentare di effettuare da soli operazioni di manutenzione del prodotto. Eventuali tentativi invalideranno la garanzia.
Per la manutenzione rivolgersi a personale qualificato.

TEMPESTE ELETTROMAGNETICHE:
Se l'STB è installato in un'area soggetta a un'intensa attività elettromagnetica, i dispositivi di protezione per il connettore di rete e la linea telefonica del modem dell'STB sono essenziali.
Durante le tempeste elettromagnetiche, è inoltre necessario attenersi alleistruzioni fornite dai singoli produttori delle apparecchiature collegate all'STB, come TV, Hi-Fi, ecc.

GMESSA A TERRA: L'antenna terrestre DEVE ESSERE MESSA A TERRA. Il sistema di messa a terra deve essere conforme allo standard SABS 061.

AVVERTENZA!

1. Per non danneggiare il cavo di alimentazione o la spina attenersi alle seguenti indicazioni.
- Non modificare o usare in modo arbitrario il cavo di alimentazione o la spina.
- Non piegare o torcere eccessivamente il cavo di alimentazione.
- Scollegare il cavo di alimentazione afferrandolo per la spina.
- Tenere le apparecchiature che producono calore il più lontano possibile dal cavo di alimentazione, per evitare che il rivestimento si fonda.

2. La mancata osservanza di una delle seguenti indicazioni può provocare una scossa elettrica.
- Non aprire il corpo principale.
- Non inserire metalli od oggetti infiammabili all'interno del prodotto.
- Non toccare la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Scollegare il cavo di alimentazione in caso di temporale.
- Non coprire l'apertura di ventilazione del ricevitore con oggetti quali giornali, vestiti, ecc.
- Non collocare il ricevitore sopra apparecchiature domestiche che generano calore.

3. Non utilizzare il prodotto quando non funziona bene. Continuando a utilizzare il prodotto anche se è difettoso, può verificarsi un danno grave. Se il prodotto non funziona bene, rivolgersi al rivenditore locale.

4. La presa di rete viene utilizzata per scollegare l'apparecchio e deve e ssere facilmente accessibile in qualsiasi istante. Per staccare l'apparecchio dai main di avoirdupois, la spina deve essere estratta dallo zoccolo dei main, quindi la spina dei main sarà prontamente operabile.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA

Il presente apparato è conforme ai requisisti fissati dalla dirretiva 99/47/CE in materia di emissione di segnali televisivi. Recepita in Italia con Decreto Legislativo nr. 191 del 17 maggio 1999.
In particolare la suddeta apparecchiatura è conforme ai requisiti fissati dall comitato congiunto (JTC) UER/ETSI/CENELEC standard "DVB" Digital Video Broadcasting.

SOMMARIO

Istruzioni per la sicurezza 2
Funzionalità generali 5
Collegamento dell'STB 6
Descrizione 8
Pannello anteriore 8
Pannello posteriore 9
Telecomando 10
Funzioni di base 12
Funzionamento del ricevitore 14
Menu principale 14
1. Canale 14
1.1 Programma Prenotato 14
1.2 Canale Preferito 14
1.3 Blocca Canale 15
1.4 Cambia No. di Canale 15
1.5 Cancella Canale 15
2. Preferenza 16
2.1 Controllo Parentale 16
2.2 Durata Banner 16
2.3 Cambia Codice PIN 17
2.4 Autoavvio Applicazioni MHP 17
2.5 Modalitá Cambio Canali 18
2.6 Sottotitoli 18
2.7 Uso LCN 18
3. Sistema 19
3.1 Impostazioni A/V 19
3.2 Opzioni Lingua 19
3.3 Aggiornamento Software 20
3.4 Ricerca Canale 20
3.5 Impostazione Del Modem 21
3.6 Stato Del Sistema 21
3.7 Rilevamento Segnale 21
3.8 Zona Oraria 22
3.9 Impostazioni Di Fabbrica 22
4. Servizi Pay per View 23
Programmazione del Telecomando Unico 25
Risoluzione dei problemi 33
Smaltimento 33
Specifiche tecniche. 34

FUNZIONALITÀ GENERALI

1. SEZIONE UTENTE

- 1000 CANALI PROGRAMMABILI
- GUIDA ELETTRONICA AVANZATA AI PROGRAMMI
- SUPPORTO MULTILINGUA PER OSD
- TELETEXT (VBI) SUPPORTATO CON PIÙ LINGUE
- TELECOMANDO A INFRAROSSI A FUNZIONALITÀ COMPLETA
- SCANSIONE AUTOMATICA E MANUALE
- ORGANIZZAZIONE DEI CANALI (PROGRAMMABILE)
- EPG CON AGGIORNAMENTO AUTOMATICO

2. SEZIONE SINTONIZZATORE

- SINTONIZZATORE A BANDA LARGA DA 161~862 MHz
- USCITA RF (46-862MHz)LOOP-THROUGH (MASCHIO)

3. SEZIONE VIDEO

- DVB-T COMPLIANT
- VIDEO MPEG-2 (MP@ML)
- 1~15 Mb/s DATA RATE
- SUPPORTA PROPORZIONI 4:3 (NORMALE) E 16:9 (WIDE SCREEN)
- FFT: 2K O 8K
- 2 SCART

4. SEZIONE AUDIO

- MPEG 1 AUDIO LAYER I & II
- AUDIO MONO, DUAL, STEREO E JOINT STEREO
- FREQUENZE DI CAMPIONAMENTO 32, 44,1 E 48 KHz
- CONTROLLO DEL VOLUME E FUNZIONE DI DISATTIVAZIONE AUDIO DA TELECOMANDO
- USCITA AUDIO DIGITALE SPDIF

COLLEGAMENTO DEL STB

1. POSIZIONAMENTO DEL RICEVITORE(Schema di collegamento)

Il RICEVITORE deve essere posizionato in un ambiente adeguatamente ventilato.
Non posizionarlo in un armadietto completamente chiuso per non bloccare il flusso dell'aria ed evitare surriscaldamenti.
Il dispositivo deve essere protetto dalla luce diretta del sole, dall'eccessiva umidità, da manipolazioni improprie e dagli animali domestici.
Evitare di impilare altri componenti elettronici sul ricevitore.
Il dispositivo deve essere posizionato in modo tale che l'accesso per il cavo dell'antenna sia sicuro.

2. COLLEGAMENTO DEL RICEVITORE ALLE ANTENNE

È possibile collegare il ricevitore ai seguenti tipi di antenna:

- Utilizzare un'antenna da tetto standard per la ricezione di canali tra VHF e UHF.
- Poiché molte antenne da tetto meno recenti possono ricevere solo un numero limitato di canali, è difficile o impossibile ricevere i canali digitali trasmessi sulle frequenze piùalte. In questo caso, è possibile sostituire l'antenna.
- Alcune antenne esterne sono dirette verso un trasmettitore analogico. In questo caso, l'antenna va diretta verso un trasmettitore TV digitale.
- Non è consigliabile utilizzare antenne interne o montate alle finestre, poiché sarebbe difficile o impossibile ricevere i canali digitali.

3. COLLEGAMENTO DEL RICEVITORE AL TELEVISORE

Per collegare il ricevitore al televisore è possibile utilizzare un cavo SCART, collegare il connettore SCART contrassegnato con TV alla relativa presa SCART sul televisore.

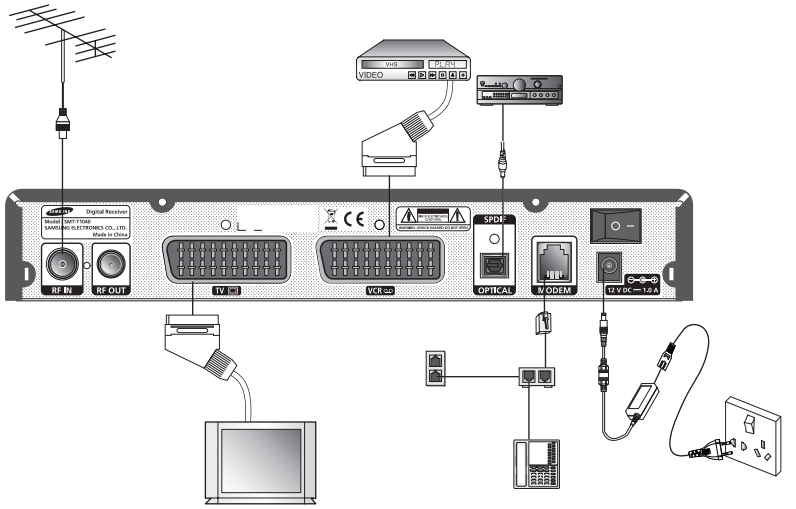
4. COLLEGAMENTO DEL VCR

Per consentire il collegamento del VCR, il ricevitore è dotato di un connettore SCART sul retro contrassegnato con la scritta "VCR". Il connettore SCART consente di collegare il VCR al ricevitore.

5. COLLEGAMENTO DEL SISTEMA AUDIO DIGITALE

Collegare con un cavo in fibra ottica la presa SPDIF sul ricevitore con la presa OPTICAL sul sistema audio digitale.

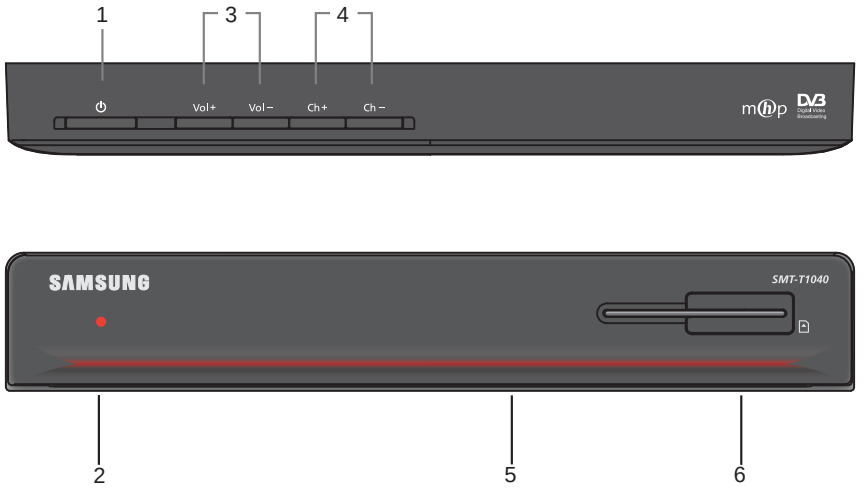
Schema di collegamento



Nota : **In alcune aree, il segnale terrestre digitale potrebbe essere debole. Per ricevere questi segnali, è consigliabile utilizzare un'antenna con potenziatore del segnale incorporato.**

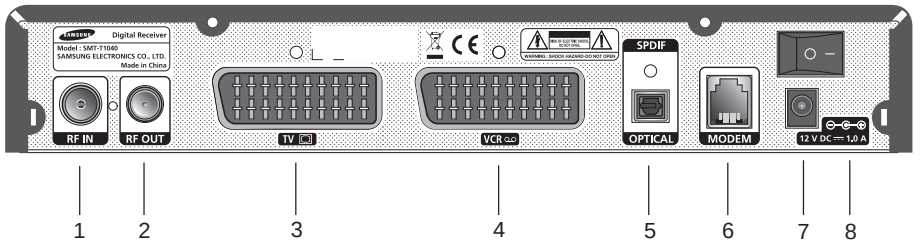
DESCRIZIONE

Pannello anteriore

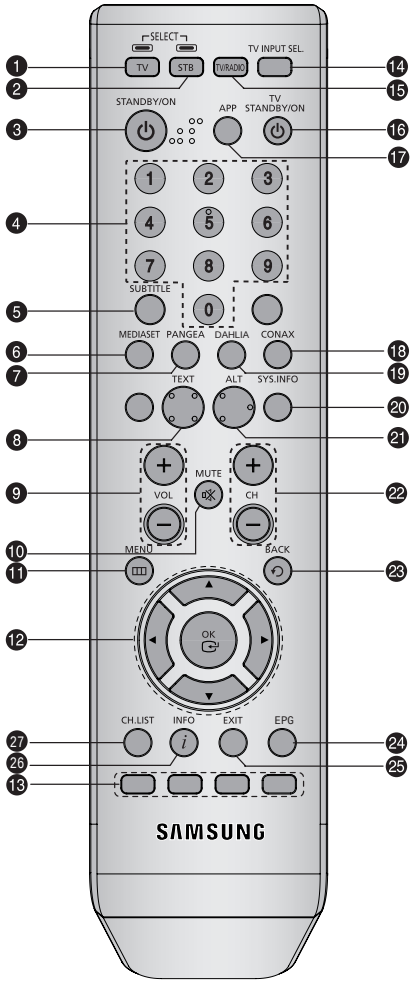


1. ⏻/I	Questo tasto serve per accendere e spegnere il ricevitore (Standby).
2. LED	Questo indicatore si accende quando l'unità viene acceso.
3. Vol+ / Vol-	Questi tasti servono per cambiare il volume.
4. CH+ / CH-	Questi tasti servono per cambiare canale.
5. Sensore a infrarossi	Consente di ricevere i comandi a infrarossi del telecomando.
6. Card Slot	Slot for smartcard.

Pannello posteriore



1. RF IN	Serve per collegare un’antenna terrestre.
2. RF OUT	Il ricevitore fornisce la connessione RF analogica passante. Questo permette il collegamento di un secondo ricevitore analogico.
3. TV	Serve per il collegamento alla TV.
4. VCR	Serve per il collegamento al VCR.
5. SPDIF	Uscita per il collegamento a un amplificatore digitale.
6. MODEM	Il modem è un terminale che condivide una linea con un apparecchio telefonico utilizzando uno sdoppiatore. Viene utilizzato per la PPV e per il trasferimento di informazioni relative alla sottoscrizione.
7. DC POWER	Serve per collegare l’alimentatore esterno DC 12V / 1A .
8. POWER SWITCH	Serve per l’accensione / spegnimento del ricevitore.



Nota : Quando si inseriscono le batterie, verificare che la polarità (+/-) sia corretta.

1. TV Consente di selezionare il TV.

2. STB Consente di selezionare il STB.

3. STANDBY/ON Consente di mettere il STB in modalità stand-by (nessun segnale verso il televisore). Il pulsante è di colore grigio.

4. 0-9 Numeric key Questi tasti servono per immettere i valori numerici e per selezionare il canale inserendone direttamente il numero.

5. SUBTITLE Questo tasto viene usato per selezionare la modalità sottotitoli.

6. MEDIASET Consente di accedere direttamente ai servizi di MEDIASET.

7. PANGEA Consente di accedere direttamente ai servizi di PANGEA.

8. TEXT Questo tasto serve per selezionare la modalità teletext.

Questo tasto viene futuro utilizzato ed utilizzato nell'applicazione MHP.

9. VOL+/VOL- Questi tasti servono per alzare o abbassare il volume.

10. MUTE Questo tasto serve per passare dall'audio normale all'assenza di audio.

11. MENU Questo tasto serve per aprire il menu o per tornare al menu precedente.

12. Tasto freccia (▲▼◄►)

Sposta la barra di evidenziazione dell'applicazione MHP.

OK Questo tasto serve per inserire i dati del ricevitore nel sistema di menu e confermarli.

13. Tasti colore (ROSSO, VERDE, GIALLO, BLU)

Questi tasti vengono utilizzati per selezionare funzioni speciali per il STB.

14. TV INPUT SEL. Seleziona l'ingresso video del TV.

15. TV/RADIO Passa dai canali TV a quelli Radio.

16. TV STANDBY/ON Consente di mettere il televisore in modalità stand-by

17. APP È il tasto che consente di accedere al gestore dell'applicazione.

18. CONAX Consente di accedere direttamente ai servizi di Conax.

19. DAHLIA Consente di accedere direttamente ai servizi di Dahlia.

20. SYS. INFO Consente di visualizzare le informazioni di sistema.

21. ALT Consente di selezionare le piste audio messe a disposizione dal servizio corrente.

22. CH+/CH- Questi tasti servono per cambiare canale.

23. BACK Questo tasti è usato per ritornare al menu precedente.

24. EPG Il pulsante Electronic Program Guide (Guida elettronica ai programmi) visualizza la guida ai programmi TV/Radio.

25. EXIT Uscire da un menu OSD.

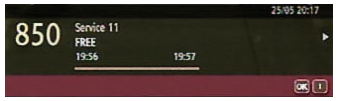
26. INFO Utilizzato per visualizzare informazioni relative al canale.

27. CH.LIST Utilizzato per visualizzare l'elenco di servizi.

FUNZIONI DI BASE

1. Schermo

Prima di visualizzare i programma televisivo, è necessario eseguire l'installazione.
In un primo tempo sarà infatti possibile vedere solo le immagini dei menu.
Una volta programmati i canali televisivi, l'immagine che segue (banner) apparirà ogni volta che si cambia canale:



Con la prima pressione del tasto apparirà il banner descritto sopra.
Dopo aver premuto il tasto i (info) una seconda volta, si otterranno informazioni dettagliate sul programma che si sta visualizzando e, se le informazioni sono numerose, verranno visualizzate in un altro riquadro. Quando le informazioni sono costituite da più pagine, il tasto ▲/▼ può essere utilizzato per sfogliare le pagine su è giù.

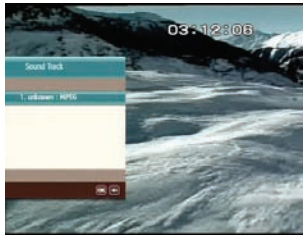
Nota : questo servizio dipende dal provider.

2. Regolazione del volume

Per regolare il livello del volume:

- Premere i tasti **VOL+** o **VOL-** per regolare il livello del volume.
- Premere il tasto **MUTE** per disattivare l'audio.
- Premere nuovamente il tasto **MUTE** o i tasti **VOL+** o **VOL-** per annullare la disattivazione dell'audio.

3. Selezione informazioni audio



- Premere il tasto **ALT** per visualizzare l'elenco delle piste audio disponibili.
- Premere i tasti ▲/▼ e **OK** per effettuare una selezione.

4. Elenco servizi

- Premere il tasto **CH.LIST** mentre si sta visualizzando un programma.
- Selezionare l'elenco canali TV o canali Radio premendo ◄/►.
- Selezionare il canale premendo ▲/▼ e premere I tasti colore **Giallo / Blu** per passare alle pagine precedenti e successive dell'elenco.
- Premere il tasto **OK** per visualizzare il canale selezionato.

5. EPG

EPG - Guida elettronica avanzata ai programmi
La guida elettronica al programma fornisce per tutti i canali le informazioni sul programma scelto.

Nota : 1. questo servizio dipende dal provider.
2. Dopo avere riconosciuto il GMT dal segnale, operazione che richiede alcuni secondi, il ricevitore è in grado di visualizzare le informazioni corrette sui programmi.

- Premere il tasto **EPG** mentre si sta visualizzando un programma.

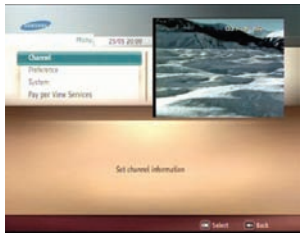
  Questa funzione viene visualizzata sullo schermo solo durante l'utilizzo.
- Tasto **ROSSO** : Il tasto rosso consente di passare alla data precedente.
- Tasto **VERDE** : Il tasto verde consente di passare alla data successiva.
- Tasto *i* : Questo tasto consente di visualizzare le informazioni sul programma, se non sono tutte elencate nella stessa pagina. Utilizzare i tasti ▲/▼ per passare alle pagine precedenti e successive.
- Tasto ◄/► : Visualizza l'elenco dei programmi in blocchi da 30 minuti.
- Selezionare il canale premendo i tasti ▲/▼ e premere il tasto **OK** per visualizzare il canale selezionato.

FUNZIONAMENTO DEL RICEVITORE

Menu principale

Dopo avere installato il sistema dell'antenna e il STB con i connettori appropriati:

- Collegare l'alimentazione di rete CA e accendere il ricevitore.
- Premere il tasto MENU per visualizzare il menu principale.

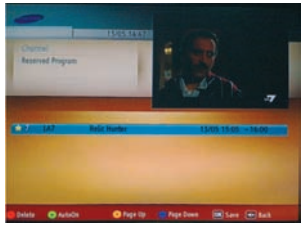


Verrà visualizzata la seguente schermata:

Le voci del menu principale verranno visualizzate: Canale, Preferenza, Sistema e Servizi Pay per View.

1. Premere la voce **Canale** del menu principale.

Il menu Canale sarà visualizzato: Programma Prenotato, Canale Preferito, Blocca Canale, Cambia N. di Canale, Cancella Canale.



1.1 Programma Prenotato

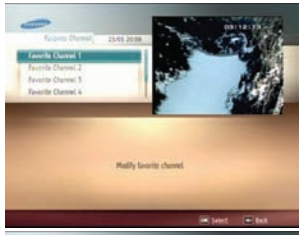
Se si desidera impostare l'auto avvio o eliminare il canale prenotato, si prega di seguire le istruzioni seguenti.

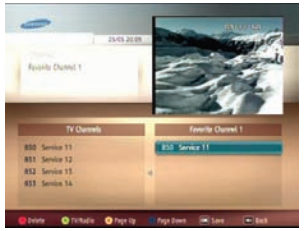
- Selezionare il canale premendo il tasto ▲/▼.
- Premere il tasto **rosso** per cancellare il canale prenotato.
- Premere il tasto **verde** per impostare l'avvio automatico del canale prenotato.
- Premere il tasto **OK** per confermare.

1.2 Canale Preferito

Se si desidera modificare la lista dei canali preferiti, segui le istruzioni seguenti.

- Selezionare il canale premendo il tasto ▲/▼.
- Premere il tasto **rosso** per aggiungere un canale nella lista dei canali preferiti.
- Premere il tasto **verde** per cambiare canale TV o Radio canale.
- Premere il tasto **OK** per confermare.





1.3 Blocca Canale

- Selezionare il canale premendo il tasto ▲/▼.
- Selezionare il canale da bloccare premendo il tasto **rosso**.
- Premere il tasto **OK** per confermare l'operazione.

Ogni volta che è necessario visualizzare il canale bloccato, sarà necessario inserire il codice PIN nella finestra di richiesta.

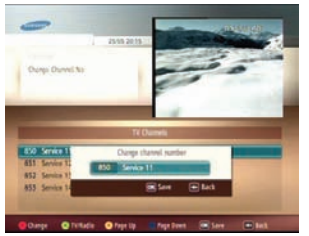
Per annullare il blocco:

- Premere nuovamente il tasto **rosso** per annullare il blocco.

1.4 Cambia N. di Canale

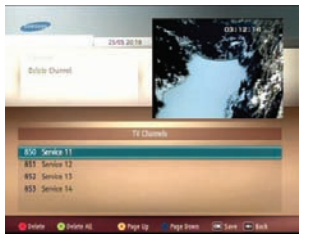
Se si desidera modificare il numero del canale, si prega di seguire le istruzioni seguenti.

- Selezionare il canale premendo il tasto ▲/▼.
- Premere il tasto **rosso** per cambiare il numero di canale.
- Cancella il vecchio numero del canale premendo il tasto.
- Immettere il nuovo numero del canale premendo i tasti numerici.
- Premere il tasto **OK** per confermare.
- Premere il tasto **verde** per cambiare canale TV o canale Radio.



1.5 Cancella Canale

- Selezionare il canale che si desidera eliminare, premendo il tasto **rosso**.
- Premere il tasto **verde** per eliminare tutti i canali.
- Premere il tasto **OK** per confermare l'operazione.

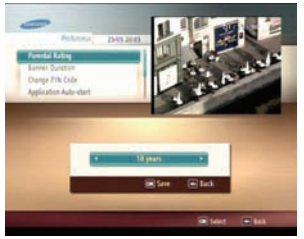


2. Premere la voce **Preferenza** del menu principale.

Il menu Preferenza sarà visualizzato: Controllo Parentale, Durata Banner, Cambia codice PIN, Autoavvio Applicazioni MHP, Modalità Cambio Canali, Sottotitoli e Uso LCN.

2.1 Controllo Parentale

Il Controllo Parentale protegge i vostri figli da contenuti per adulti, selezionare la prima opzione dal menu Preferenza: "**Controllo parentale**".



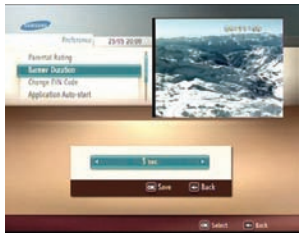
- Usa il tasto ◄/► per selezionare l'età del bambino più piccolo, quindi premere il tasto **OK** per salvare questa impostazione.
- Tutti i servizi che appartengono a classi di età pari o superiore a quella impostata saranno bloccati e verrà richiesto di inserire il codice PIN.
- Se si desidera disattivare il controllo parentale: selezionare "No Control".
- L'impostazione predefinita è: attivazione "On" ed età limite "18 anni".

Si prega di inserire il codice PIN.

- Questo banner viene visualizzato se il servizio visualizzato appartiene ad una classe di età maggiore rispetto a quella prevista nel menu di controllo parentale. Inserisci il codice PIN a quattro cifre per nascondere questo banner e visualizzare il contenuto del servizio. Il codice PIN di fabbrica è 0000 e si può cambiare dal menu Cambia Codice PIN.

2.2 Durata Banner

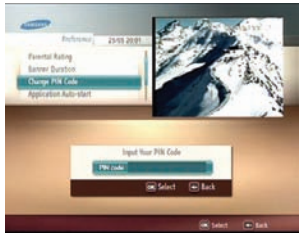
È possibile impostare il tempo di visualizzazione del banner, selezionare la seconda opzione dal menu Preferenza: "**Durata Banner**".



- Impostare la durata di visualizzazione delbanner sulla finestra visualizzata sullo schermo. Il tempo varia da 0 a 15 secondi.

2.3 Cambia Codice PIN

Per modificare il codice PIN, selezionare la terza opzione dal menu Preferenza: "**Cambia Codice PIN**".



Questo vi porterà al seguente menu:

In questa opzione, è necessario immettere il codice PIN corrente al primo cursore, e al secondo cursore inserire il codice PIN. Per confermare, è necessario immettere il nuovo codice PIN di nuovo. Si prega di ricordare il codice PIN deve essere un valore numerico di 4 cifre.

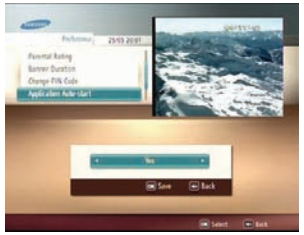
CODICE PIN PREDEFINITO DI FABBRICA: 0 0 0 0.

Nota: Nel caso in cui si dimenticasse il codice PIN, contattare il proprio rivenditore o il servizio di assistenza. Una volta che si cambia la password, si raccomanda di conservarla in un luogo sicuro.

Nota : Nel caso in cui si dimenticasse il codice PIN, contattare il proprio rivenditore o il servizio di assistenza. Una volta che si cambia la password, si raccomanda di conservarla in un luogo sicuro.

2.4 Autoavvio Applicazioni MHP

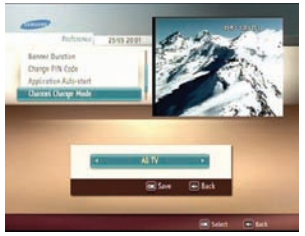
Se si desidera cambiare la modalità di visualizzazione delle applicazioni MHP, si prega di seguire le istruzioni seguenti.



- Selezionare **Sì** o **No**, in Autoavvio Applicazioni MHP con il tasto ◄/► .
- Premere '**OK**' per salvare l'impostazione selezionata.

Nota : L'**Uscita** dal menu senza confermare con il tasto **OK** rende invariata l'impostazione dell'opzione Autoavvio Applicazioni MHP.

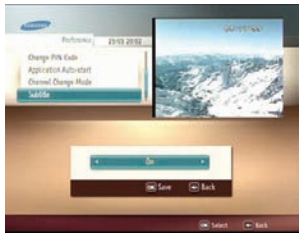
2.5 Modalità Cambio Canali



Se si desidera cambiare la modalità di visualizzazione del canale, si prega di seguire le istruzioni seguenti.

- Selezionare **tutti i programmi televisivi** o tutti i canali **Radio** con il tasto ◄/►.
- Premere '**OK**' per salvare la nuova impostazione nell'opzione **modalità Cambio Canali**.

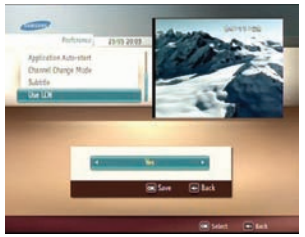
2.6 Sottotitolo



Se si desidera cambiare la modalità di visualizzazione dei sottotitoli, si prega di seguire le istruzioni seguenti.

- Selezionare **ON** o **OFF** in Sottotitolo con il tasto ◄/►.
- Premere '**OK**' per salvare l'impostazione nell'opzione **Sottotitolo**.

2.7 Uso LCN



Se si desidera selezionare la modalità LCN, si prega di seguire le istruzioni seguenti:

- Selezionare **Sì** o **No** in Uso LCN con il tasto ◄/►.
- Premere '**OK**' per salvare l'impostazione in **Uso LCN**.

3. Premere la voce **Sistema** dal menu principale.

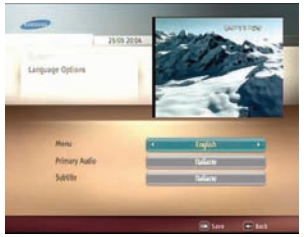
Il menu **Sistema** sarà visualizzato: Impostazione A/V, Opzione Lingua, Aggiornamento Software, Ricerca Canali, Impostazione del Modem, Stato Del Sistema, Rilevamento Segnale, Zona Oraria e Impostazioni Di Fabbrica.

3.1 Impostazioni A/V

È possibile modificarele impostazioni A/V selezionando l'opzione Impostazioni A/V dal menu Sistema e premendo il tasto OK.

- Premere il tasto ▲/▼ per selezionare l'opzione desiderata e premere il tasto ◄/► per cambiare l'opzione.
- Premere il tasto **OK** per confermare.
- Premere il tasto **MENU** / **EXIT** per uscire dal menu.
- Selezionare il formato schermo in base al televisore: rapporto STANDARD **4: 3** o il rapporto WIDE SCREEN **16: 9**.
- Selezionare il formato di visualizzazione: **Auto, Letter Box o Pan - Scan**, quando il formato schermo è 4:3.
- Selezionare il formato di visualizzazione: **Auto, Box pilastro o Pan - Scan**, quando il formato schermo è 16:9.
- Selezionare il Tipo di uscita TV SCART: **RGB** o **composito**.

3.2 Opzioni Lingua

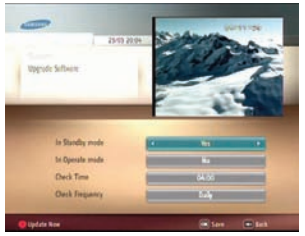


L'opzione "**Opzioni lingua**" consente all'utente di selezionare la lingua desiderata del menu, dell'audio primario e dei sottotitoli.

- Per tener conto degli utenti che parlano diverse lingue, il menu è disponibile in 10 linguediverse: Italiano, Tedesco, Spagnolo, Francese, Catalano, Greco, Danese, Finlandese, Svedese ed Inglese.
- Per selezionare la lingua desiderata per il menu, premere il tasto ◄/► per cambiare la lingua e premere il tasto **OK**.

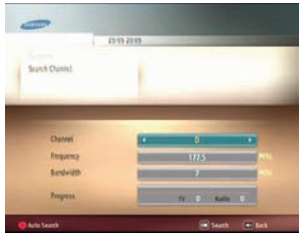
3.3 Aggiornamento Software

È possibile scaricare e aggiornare il software di sistema del ricevitore attraverso un canale specifico predisposto dall'emittente. L'emittente vi fornirà ulteriori informazioni in merito. Il download può richiedere parecchi minuti, non spegnere il ricevitore durante questa operazione.



3.4 Ricerca Canale

L'opzione "**Ricerca Canale**" permette di scaricare automatica mente i canali dal punto di caricamento preprogrammato o di selezionare manualmente i canali.



Ricerca canali automatica,

È possibile premere il tasto "ROSSO" per eseguire la "Ricerca Automatica" e tutti i canali nella lista saranno automaticamente scaricati.

Ricerca canali manuale,

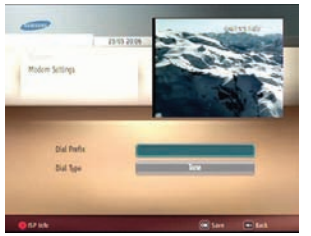
- Selezionare il numero di canale. È possibile selezionare il canale specifico che si desidera trovare.

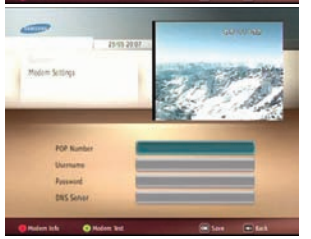
I seguenti sono definiti come default, ma in alternativa è possibile scegliere. La barra di stato del segnale visualizza solo quelli validi.

- Inserire la frequenza del canale che si desidera trovare.
- Selezionare la larghezza di banda. È possibile selezionare il valore di 7 o 8 MHz.
- Dopo aver selezionato le opzioni, premere il tasto **OK** per avviare il processo di scansione.

3.5 Impostazione del Modem

Per impostare il modem, si prega di seguire le istruzioni seguenti.





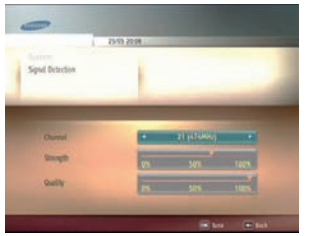
- Premere il tasto ▲/▼ per selezionare l'opzione da modificare.
- Immettere il numero del prefisso premendo i tasti numerici.
- Premere il tasto ◄/► per selezionare il tipo di chiamata: a Toni o ad impulsi.
- Premere il tasto **OK** per confermare.
- Premere il tasto **rosso** per visualizzare le impostazioni dell'Internet Server Provider: Pop, nome utente, password e il server DNS.
- Selezionare l'opzione da modificare con il tasto ▲/▼ ed inserire i relativi dati con i tasti numerici.
- Premere il tasto **verde** per testare la connettività del modem.
- Premere il tasto **OK** per confermare.

3.6 Stato Del Sistema

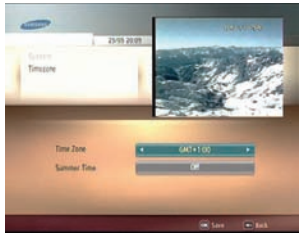
Se dovete contattare il fornitore di servizi o di un centro assistenza che potrebbero richiedere le informazioni disponibili in questo menu, posizionare il cursore sull'opzione "Stato Sistema" e premere il tasto **OK**. La seguente schermata sarà visualizzata.

3.7 Rilevamento Segnale

È possibile controllare la potenza e la qualità del segnale di ogni singolo canale menu selezionando l'opzione "Rilevamento Seganle" e premendo il tasto **OK.** La seguente schermata sarà visualizzata.



3.8 Zona Oraria



L'opzione "Zona Oraria" consente all'utente di selezionare il fuso orario desiderato.

- Premere il tasto ◄/► per cambiare l'ora locale in "Zona Oraria".L'ora locale verrà modificata in base alla vostra posizione.

GMT fa riferimento all'ora standard di Greenwich. Questa non può essere modificata.

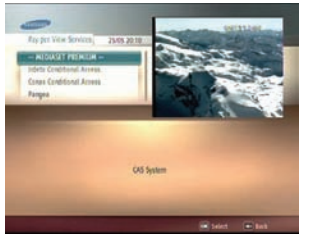
- Premere il tasto ◄/► per abilitare (Acceso) o disabilitare (Spento) l'opzione Orario Estivo".

3.9 Impostazioni Di Fabbrica

L'opzione "Impostazioni Di Fabbrica" permette di ripristinare le impostazioni di default nel caso in cui l'utente incontri alcuni problemi dopo aver cambiato i valori dei canali o altri dati che potrebbero introdurre errori. Inserire nella finestra di richiesta il codice PIN standard 0000 e premere il tasto **OK**, premere una seconda volta il tasto OK per confermare ed il ricevitore ripristinerà le impostazioni predefinite automaticamente.

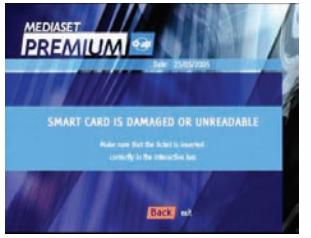
Note : Questo causa la cancellazione di tutte le tue impostazioni effettuate precedentemente!

4. Servizi Pay per View



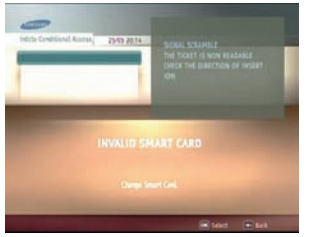
Il menu dei servizi Pay Per View sarà visualizzato: Mediaset Premium, accesso condizionato Irdeto, accesso condizionato Conax, Pangea.

4.1 Mediaset Premium



L'opzione Mediaset Premium fornisce le informazioni sui servizi disponibili sulla smart card Mediaset. Quando la scheda è inserita, il numero di serie, l'accreditamento corrente e le informazioni della ricarica sono visualizzati sul menu; per riferimento è anche disponibile l'elenco delle altre offerte speciali.

4.2 Irdeto Conditional Access (DAHLIA)

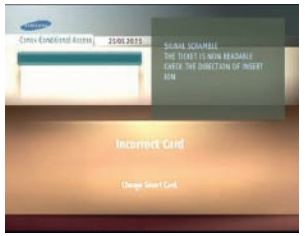


L'opzione "Irdeto Conditional Access" fornisce le informazioni sui servizi della smart card DAHLIA. Quando la scheda è inserita può controllare la versione corrente del sistema Irdeto e ricevere i messaggi dalloperatore Dahlia stesso.

4.3 Conax Conditional Access

L'opzione "Conax Condinatial Access" fornisce le informazioni sui servizi della smart card Conax. Quando la scheda è inserita, può gestire l'abbonamento e le liste degli eventi, il credito corrente disponibile, il numero di serie e la versione Conax corrente.

E' possibile cambiare il numero PIN della smart card ed il livello della valutazione dei programmi.



4.4 Pangea

L'opzione Pangea fornisce le informazioni sui servizi della smart card dei Broadcaster che fanno parte della piattaforma Pangea. Quando la scheda è inserita, il numero di serie, l'accreditamento corrente e le informazioni della ricarica sono visualizzate. E' anche disponibile la lista dei pacchetti per riferimento futuro.

PROGRAMMAZIONE DEL TELECOMANDO UNICO

1. Tenere premuto il tasto TV del telecomando fornito col decoder e contemporaneamente digitare il codice a 3 cifre relativo al marchio di Televisore da programmare
2. I tasti funzione TV disponibili sono: **TV STANDBY/ON, NUMERICI(0~9), CH+/-, VOL+/-, INPUT SEL., MUTE**

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
SAMSUNG	001 002 003 004 005 006 007 008 009 010 050 066 076 102 195 217 365 379 421
A.R. SYSTEMS	049 152
ACCENT	049 152
ACEC	112
ACURA	195
ADMIRAL	065 076 163 171 190 307 324 369 466 481
ADYSON	379
AGASHI	076 379
AGEF	324
AIKO	049 076 102 141 152 172 195 225 379
AIWA	377 459
AKAI	049 050 055 066 076 102 107 123 139 141 150 152 172 182 195 209 225 379 428 433 437 471 475
AKIBA	049 123 152 380 378
AKITO	049 106 152
AKURA	049 076 123 195 378 426 470
ALARON	042 379
ALBA	018 049 050 107 123 134 163 168 195 225 232 379 413 421 457
ALBIRAL	371
ALCYON	407
ALLORGAN	050 094 236 379
ALLSTAR	049 152
AMPLIVISION	113 379 421 425
AMSTRAD	012 049 076 123 131 152 172 195 225 426 476
ANAM	049 152 195
ANAM NATIONAL	049 152
ANGLO	076 195
ANITECH	049 076 152 195 407
ANSONIC	045 049 107 112 152 195 210 226 391 413 421
ARC EN CIEL	074 182 186 424 453 463
ARCAM	379 424
ARISTONA	049 050 065 079 112 152 160
ARTHUR MARTIN	107 127 136 139 153 307 425
ASA	020 065 078 080 091 146 171 197 307 324 375 408 449
ASBERG	049 152 407
ASORA	195
ASTRA	195
ASUKA	050 076 123 378 379

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
ATLANTIC	049 050 071 113 152 236 379
ATORI	195
AUCHAN	107 425
AUDIOSONIC	049 074 076 152 182 195 213 379 421
AUDIOTON	050 076 379 421
AUSIND	090 407
AUTOVOX	050 071 078 079 080 083 090 156 236 324 379 407 413 449 468 470
AWA	018 049 131 152 195 226 320 379 426 433
AYOMI	411
BAIRD	074 102 182 209 218 379 409
BANG & OLUFSEN	324 483
BARCO	107 371 480
BASIC LINE	049 107 123 195 226 378
BASTIDE	379
BAUR	049 107 150 152 172 247 249 357 414 454 470 475
BEKO	152 241 421 433 460
BEON	049 152 163
BEST	213 421
BESTAR	049 152 226 421
BINATONE	379
BLACK STAR	413
BLACKTRON	378
BLACKWAY	378
BLAUPUNKT	057 060 113 247 249 345 451 454 481
BLUE SKY	049 123 152 195 217 232 378 380 457
BLUE STAR	378
BONDSTEC	413
BOOTS	050 106 379
BPL	049 152 378
BRANDT	014 074 182 186 218 424 436 452 462
BRANDT ELECTRONIC	074 453 463
BRANDT ELECTRONIQUE	074 182 186 453
BRINKMANN	049 152 163
BRIONVEGA	049 065 083 152 167 172 324 356 476
BRITANNIA	379
BROTHER	076
BRUNS	065 324
BSR	094 107 110 139 168
BTC	123
BUSH	018 049 076 094 106 107 123 134 139 142 172 193 195 209 217 225 226 232 307 378 379 457 458 470 480
BUSH(UK)	107 168

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
CAPSONIC	049 076 152 380
CARREFOUR	018 177
CASCADE	049 064 152 195
CASIO	049 152
CATHAY	049 152
CCE	049 152 379
CENTURION	049 152
CENTURY	065 163 324 411 413 481
CGE	011 090 093 094 107 139 142 163 168 346 348 369 407 413 421 480
CIHAN	217
CIMLINE	123 134 195
CITY	195
CLARIVOX	049 125 163
CLATRONIC	045 049 076 113 123 152 195 225 379 407 413 421
CMS HIGHTEC	379
COMTEL	125 217
CONCORDE	195
CONDOR	045 049 050 113 152 163 195 210 378 379 413 421 467
CONTEC	018 131 195 320 379
CONTINENTAL EDISON	014 074 182 186 232 424 453 462 463
COSMEL	195 213
CROSLEY	065 090 093 094 104 107 139 324 436 348 407 413 469 481
CROWN	049 152 163 170 195 209 232 407 421 470
CRYSTAL	477
CS ELECTRONICS	123 379 413
CTC	413
CTC CLATRONIC	045
CURTIS MATHES	126 190
CYBERTRON	123
DAENYK	042
DAEWOO	049 123 152 193 195 226 379 456 464
DAINICHI	123 379
DANSAI	049 076 141 152 195 379
DANSETTE	426
DANTAX	421
DATSURA	209
DAWA	049 152
DAYTON	049 152 195 226
DE GRAAF	107 139 209 307 479
DECCA	049 102 106 120 217
DECCA(UK)	046 049 050 102 106 131 152 379
DEITRON	049 152
DENKO	076
DENON	126
DERWENT	105
DESMET	049 113 152
DIGATRON	049

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
DIGILINE	049 152
DIXI	049 152 195 379 413
DORIC	104 105
DREAN	049 152
DTS	195
DUAL	049 050 107 139 152 156 168 182 243 379 414 417 424 468 470
DUAL TEC	040 050 168 195 379
DUMONT	045 065 080 102 139 146 324 375 379 449 469
DUMONT-FINLUX	020 045 078 091 104
DUX	049 112 152
DYNATRON	049 152
ELBE	049 107 123 152 172 210 243 369 391 411 421 435
ELBIT	217
ELCIT	045 046 062 065 104 107 150 168 324 413
ELECTA	076 378
ELECTRO TECH	195
ELEKTA	076 378
ELG	049 152
ELIN	020 049 107 139 152 172 195 379 470 479
ELITE	049 123 152 467
ELMAN	045 168
ELTA	195 076 379
EMERSON	012 042 049 065 113 152 225 324 378 413 475 481
ERRES	049 112 152
ESC	049 152
ETRON	049 107 139 152 195
EURO-FEEL	076
EUROMAN	049 076 152 379 421
EUROPA	049 152
EUROPHON	045 046 049 050 068 107 120 152 168 379 413
EXPERT	071 107 236 425
EXQUISIT	049 152 413
FAMILY LIFE	049 152
FENNER	152 195 226
FERGUSON	049 050 074 076 080 082 102 103 182 218 247 409 411 436 452 472
FIDELITY	049 050 076 107 152 225 307 379 475
FILSAI	050 370
FINLANDIA	033 139 172 197 209 307 375 470 474
FINLUX	020 042 045 049 078 080 090 091 102 104 107 139 146 152 163 197 210 324 375 379 407 408 428 429 437 449 469
FIRST LINE	045 049 094 102 107 134 139 152 191 195 209 210 226 379 411 413 457 470

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
FISHER	018 041 050 065 069 102 104 107 139 156 172 209 320 324 379 408 414 421 470
FLINT	049 102 123 152 380
FNR	045
FORMENTI	049 090 107 113 139 307 324 379 407 467 469 480 481
FORMENTI-PHOENIX	050 104 113 307
FORTRESS	190 324
FRABA	049 152 421
FRIAC	045 049 152 195
FRONTECH	066 076 139 195 307 379 413 466 470 477
FUJITSU	042 045 071 102 107 195 236 379
FUJITSU GENERAL	195 379
FUNAI	042 076 094
GALAXI	045 049 152
GALAXIS	045 049 152 163 421
GBC	104 107 139 168 195 226 480
GE	074 182 218 378
GEANT CASINO	107 425
GEC	049 102 104 107 120 152 171 172 307 379 470
GEC(UK)	046 050 102 107 150 162
GELOSO	062 104 107 139 168 171 195 226 307 413 469 481
GENERAL	064 074 182
GENERAL TECHNIC	195
GENEXXA	049 123 152 307 426 466
GOLDHAND	379
GOLDLINE	213
GOLDSTAR(LG)	049 050 055 107 139 152 168 172 182 195 219 379 413 414 421 460
GOODMANS	018 042 049 076 102 134 139 141 152 182 193 195 218 225 226 232 379 428 450 456 464
GORENJE	421
GPM	123
GRADIENTE	049 152 170 177
GRAETZ	049 090 104 136 139 152 153 162 171 172 198 225 307 466 469 475
GRANADA	013 018 033 041 049 102 104 105 112 120 152 171 172 198 209 218 238 241 307 379 407 425 470 471 472 474
GRANADA(UK)	046 050 090 107 139 162 307
GRANDIN	049 107 113 123 152 195 378 380 425 435
GRONIC	045 379
GRUNDIG	049 080 090 152 232 247 249 407 454 455
HALIFAX	076 379
HAMPTON	379

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
HANIMEX	094
HANSEATIC	018 049 050 094 104 107 113 152 172 195 241 324 378 379 391 421 455 467 470 475
HANTAREX	045 046 049 152 195
HANTOR	049 152
HARLEY DAVIDSON	042
HARWOOD	049 152 195 426
HAUPPAUGE	049 152
HAVERMY	190
HCM	049 076 123 152 163 195 378 379 426
HEMA	195 379
HEMMERMANN	150 470
HIFIVOX	074 182 186 424 453 463
HIGASHI	050
HIGHLINE	049 076 152
HIKONA	123
HINARI	012 018 042 049 066 094 107 123 134 139 195 209 232 307
HISAWA	123 378 380 425
HIT	324
HITACHI	018 020 033 049 050 074 086 099 102 104 107 110 126 127 139 150 152 162 168 171 182 186 218 238 307 379 466 469 470 472 479
HITACHI FUJIAN	013
HITSU	123 195 380
HORNYPHON	049 112 152
HOSHAI	123 380
HUANYU	193 226 379
HYGASHI	379
HYPER	050 168 195 379 413
HYPERSONIC	172
HYPSON	049 076 152 217 378 379 380 425
IBERIA	049 152
ICE	049 076 123 152 195 225 379
ICES	123 379
IMPERIAL	011 049 090 093 094 107 142 152 163 168 307 346 348 369 407 413 421 470 480
INDIANA	049 152
INGELEN	090 104 136 139 153 162 171 198 232 435 466
INGERSOLL	195
INNO HIT	046 049 050 066 102 123 152 195 217 379 407 413
INNOVATION	049 152
INTERACTIVE	210
INTERBUY	076 195 413
INTERFUNK	049 065 067 074 090 104 107 112 139 150 152 153 172 182 307 324 413 421 453 463 466 475

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
INTERNAL	049 152
INTERVISION	045 049 055 076 107 123 152 225 232 378 379 380 413 421
IR	346
IRRADIO	049 066 090 123 152 195 407 413
ISUKAI	049 123 152 378
ITC	379 480
ITS	049 076 123 152 225 378 379
ITT	042 090 107 134 139 150 157 162 171 172 193 197 198 209 307 375 428 466 469 470 471 475 479
ITT-NOKIA	042 090 104 107 134 136 139 150 153 162 171 172 193 197 198 209 307 375 470 428 433 435 437
ITV	076 049 152 413
JEAN	018
JEC	141
JET POINT	365
JVC	018 103 123 170 182 225 409 433 439 465
KAISUI	049 050 123 152 195 378 379 380
KAMOSONIC	050
KAMP	379
KAPSCH	071 107 172 236 466
KARCHER	020 045 049 050 068 076 107 152 195 217 378 421 435
KATHREIN	455
KAWASHO	379
KB ARISTOCRAT	107
KENDO	045 049 055 134 152 172 210 413 421 435 476
KENNEDY	071 079 104 107 139 236 369 480
KINGSLEY	379
KLARMAX	371
KNEISSEL	049 152 210 243 369 391 411 421 435
KOLSTER	045 049 152 470
KNOKA	049 123 152 225
KONTAKT	232
KORPEL	049 152
KORTING	065 094 113 324 4213
KOSMOS	049 152
KOTRON	076 426
KOYODA	195
KRAKING	411
KRIESLER	050 065 079 112 152 160
KTV	050 379
KURO	445
KYOSHU	076 163 426
KYOTO	107
LECSON	049 152
LEMAIR	210
LENCO	049 107 152 195 226

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
LENOIR	050 195
LESA	413
LEYCO	049 076 094 102 152
LIESENK & TTER	049 112 152 345
LIFE	440 441 443 444
LIFETEC	049 076 123 152 195 226 440 441 443 444
LLOYD S	195
LOEWE	035 049 089 120 152 324 391 421
LOEWE OPTA	035 046 049 065 120 144 152 213 324
LOGIK	131 225
LOGIX	195
LUMA	071 107 110 152 171 172 195 210 226 236 307
LUMATRON	049 076 107 152 172 236 379
LUX MAY	049 152 195
LUXOR	042 050 090 107 127 139 150 172 197 209 307 375 428 429 470 472 473 475
LYCO	076
MAAZ	371
MADISON	049 152
MAGNADYNE	045 046 062 065 104 107 120 139 150 168 324 413 469
MAGNAFON	045 046 050 068 090 120 379 407 481
MAGNAVOX	018 042 049 152
MAGNUM	440 441 443 444
MANDOR	076
MANESTH	076 094 113 134 141 152 379 467
MANHATTAN	049 195
MARANTZ	049 152 455
MARELLI	324
MARK	049 152 195 226 379
MASUDA	123 195 225
MATSUI	012 018 041 049 050 094 100 102 106 107 131 134 141 150 152 171 195 209 218 225 232 247 307 379 380 470
MAXIMAL	139
MAXWELL	371
MEDIATOR	049 112 152
MEDION	049 152 195 217 457
MEGAS	435
MEGATRON	126
MELECTRONIC	020 049 074 152 182 193 195 197 210 226 375 379 408 413 428 429 466 470
MELVOX	425
MEMOREX	099 195 217
MEMPHIS	102 125 195 213
MERCURY	049 152 195
METZ	049 065 067 070 092 247 324 412 420 454 481
MICROMAXX	049 152 195
MICROSTAR	440 441 443 444

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
MINERVA	080 090 232 247 249 407 454
MINOKA	049 152 426 470
MITSUBISHI	013 018 049 065 105 131 152 157 190 247 324 454
MIVAR	046 050 058 072 081 090 120 379 391 407 414 421 434
MONACO	195
MORGAN S	049 152
MOTION	407
MOTOROLA	190
MTC	152 379 421 470
MTEC	106
MULTISTANDARD	045
MULTITEC	049 152 195
MULTITECH	045 046 049 050 120 152 195 379 407 413 421 470
MURPHY	102 104 105 107 171 307 379
MURPHY(UK)	162
MUSIKLAND	123
MYRYAD	455
NAD	172 209 475
NAIKO	049 152
NAKIMURA	049 152 226
NAONIS	040 071 079 110 171
NAT	085 151
NATIONAL	033 085 104
NEC	018 049 113 131 152 177 195 226 379 380
NECKERMANN	011 049 050 065 107 139 152 163 210 247 249 307 324 357 379 413 421 455 470 481
NEDIATOR	152
NEI	049 125 152 225 477
NESCO	042 413
NETSAT	049 152
NETWORK	213
NEUFUNK	049 152 195 435
NEW TECH	049 050 152 182 195 379
NEW WORLD	123
NICAMAGIC	379
NIKKAI	018 049 076 102 123 125 139 141 152 195 213 379 066
NOBLEX	049 076 152
NOBLIKO	045 050 080 090 379 407
NOGAMATIC	074 182 186 424 453 463
NOKIA	090 104 107 134 136 139 150 153 157 162 171 172 193 197 198 209 226 307 375 428 429 433 437 465 470 475 478 479
NORDMENDE	049 074 083 150 152 182 186 218 247 307 424 453 463 469 481
NOVATRONIC	020 049 152 226

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
OCEANIC	086 094 104 107 108 109 139 172 209 425 466 469 475
OCEANIC(F)	150
ODEON	076
OKANO	049 076 102 152 421
OMEGA	076
ONCEAS	050
ONWA	123 225
OPERA	049 152
OPTIMUS	099
OPTONICA	190
ORBIT	049 152
ORION	012 042 045 049 076 094 113 131 134 139 150 152 191 195 216 366 367 426 467
ORLINE	049 123 152
ORMENTI-PHOENIX	104
ORMOND	195
OSAKA	066
OSAKI	049 066 076 102 106 123 152 226 379 426
OSIO	049 152
OSO	123
OSUME	018 102 123
OTAKE	450
OTTO VERSAND	018 049 050 074 094 104 107 113 134 139 152 172 190 218 247 249 357 362 379 413 414 454 455 467 469 470 480 481
P.T ACTRON	217
PAEL	050 379
PALLADIUM	049 107 152 163 210 247 324 357 379 413 421 470
PALSONIC	049 055 076 152 379 426
PANAMA	049 076 152 195 379 413
PANASONIC	016 049 099 104 107 139 151 152 172 396 420 466 469 481
PANAVISION	049 152 210
PATHE CINEMA	107 113 379 391 411 425 467 470 480 481
PATHE CINEMA(F)	050 168
PATHE MARCONI	014 074 182 186 424 453 462 463
PAUSA	195
PAUZA	195
PERDIO	049 102 107 113 152 467
PERFEKT	049 152
PERSHIN	425
PHILCO	011 016 049 065 090 093 094 104 107 126 142 152 163 168 324 346 348 369 407 413 421 480 481
PHILEX	471
PHILHARMONIC	379

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
PHILIPS	014 049 050 065 079 089 112 152 160 182 193 216 217 220 226 247 249 324 427 455 482
PHOENIX	049 050 102 104 107 113 152 324 379 421
PHONOLA	049 050 065 079 112 152 160 324 379
PILOT	049 152
PIONEER	049 074 152 172 182 209 218 307 421 427 466
PLANTRON	049 076 152 195
PLAYSONIC	379
POLICOM	074
POPPY	195
PORTLAND	226
POWERPOINT	232
PRANDONI-PRINCE	046 090 120 171 172 307 407 413
PRECISION	379
PREMIER	142
PRIMA	076 195 307
PRINCE	046 171
PRINZ	102 470
PROFEX	107 139 195 407 475
PROFI-TRONIC	045 049 152
PROLINE	049 102 112 191 366 436
PROSONIC	049 085 151 152 195 225 226 379 421
PROTECH	045 049 076 125 139 152 163 195 379 413 457 470 477 480
PROVISION	049 152
PYE	050 065 079 112 152 160 226 324
PYMI	049 112 152 195 226 324
QUADRA VISION	425
QUASAR	045 046 068 099 413
QUELLE	018 020 049 050 074 076 078 080 090 091 094 113 131 139 146 150 152 153 172 195 247 249 320 345 346 348 357 379 408 413 449 451 454 470 475 480 481
QUESTA	018
RADIALVA	049 074 107 123 152
RADIOLA	014 049 050 065 079 112 152 160
RADIOMARELLI	045 046 062 065 104 105 150 152 168 324 413
RADIONETE	020 150
RADIOSHACK	049 152
RADIOTONE	049 076 152 163 195 421 426
RANK ARENA	018
RCA	190 218 436
RECOR	049 152
RECTILIGNE	049 152
REDIFFUSION	018 059 104 105 139 171 172 307 471 475
REDIFFUSION(UK)	150 162
REDSTAR	049 152
REFLEX	049 152
REOC	460
REVOX	049 152 421
REX	040 071 079 107 110 152 171 210 236 243 307 413 466
RFT	076 102 241 324 391 421
RHAPSODY	379
R-LINE	049 152
ROADSTAR	049 076 123 152 163 195
ROBOTRON	065 324
RODEX	049 152
ROWA	458
ROWSONIC	050
ROYAL LUX	421 426
RTF	065
SABA	046 065 074 077 107 120 139 172 182 186 218 307 324 424 436 452 453 463 466 469 481
SACCS	411
SAGEM	378 380 435
SAISHO	012 050 076 107 131 134 195 307 379 477
SALORA	033 107 127 136 139 150 153 171 172 198 209 307 466 470 472 474 475 479
SAMBERS	045 046 068 090 120 407 481
SANDRA	379
SANELA	411
SANSUI	049 152 225
SANTON	195
SANYO	018 020 041 049 050 065 102 107 131 152 195 198 209 320 379 391 408 421 481
SAVE	049 152
SBR	049 112 152
SCHAUB LORENZ	090 104 139 139 1543 162 171 198 307 433 469 470 475
SCHNEIDER	014 040 049 050 065 069 079 104 107 112 123 139 152 156 160 168 172 182 195 225 243 307 379 382 413 414 417 457 468 470
SCOTT	042
SEARS	042
SEG	018 045 049 050 076 107 152 172 195 232 379 413 407 457 480
SEI	012 045 049 094 107 139 152 236 324 357 469 470 481
SEI SINUDYNE	446
SELECO	040 071 079 107 110 152 171 172 210 236 243 307 369 466 476
SENCORA	195
SENTRA	123 139 141 195

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
SERINO	380 435
SHARP	018 094 170 190 320 362
SHORAI	042 094
SIAM	049 152
SIAREM	045 046 065 104 107 120 139 324 469 481
SIEMENS	018 049 066 113 152 247 249 307 320 345 451 454 469 481
SIERA	050 065 079 112 152 160
SIERRA	049 112 152
SIESTA	421
SILVA	049 152 379
SILVER	018 042 049 076 152 172
SINGER	045 049 065 104 152 195 324 369 413 425
SINUDYNE	012 045 065 094 104 107 134 139 150 152 172 210 216 236 324 357 366 367 469 470 481
SKANTIC	307 472 473
SKY	049 152
SKYWORTH	448
SOGERA	113
SOLAVOX	066 102 107 139 172 307 466 471
SONAWA	123
SONITRON	209 379 421
SONNECLAIR	049 152
SONOKO	049 050 076 152 195 378 379
SONOLOR	107 139 172 209 357 425 466
SONTEC	049 094 152 421
SONY	018 045 131 211 346 357 358 370
SOUND & VISION	045 123 226
SOUND WAVE	049 113 163
SOUNDESIGN	042
SPECTRA	195
SSANGYONG	195
STANDARD	049 050 113 123 152 195 226 379
STARLIGHT	049 076 107 152 195
STENWAY	123 378
STERN	040 071 079 107 110 152 171 236 243 307 466
STRATO	049 076 152 195
SUNKAI	049 094 123 134 152 191 232 367 380
SUNSTAR	049 152 195 225
SUNWOOD	049 152 195
SUPERLA	379
SUPERTECH	049 123 152 195 379
SUPRA	195 226
SUSUMU	123 218
SUTRON	195
SWISSLINE	413
SYDNEY	379
SYSLINE	044
SYTONG	379
TACTUS	106
TANDBERG	065 074 078 172 182 210 213 420 449
TANDY	050 102 123 190 307 379 413 466
TASHIKO	018 050 107 177 379 470 474
TATUNG	049 050 102 106 120 131 152 217 379
TCM	440 441 443 444
TEAC	049 076 152 163 195 217 378 380 426 457 458 470
TEC	040 050 064 168 195 213 218 243 379 413 480
TECH LINE	049 152 195
TECHICA	123
TECHNEMA	113 467
TECHNICS	099
TECHNOLACE	042
TEDELEX	379
TEIRON	195
TEKNIKA	042
TELEAVIA	014 074 182 186 218 424 453 462 463
TELECOR	049 107 123 152 379
TELEFUNKEN	049 064 074 082 152 182 186 187 218 230 346 348 424 436 452 453 463
TELEFUSION	049 152
TELEGAZI	049 076 107 123 152
TELEMEISTER	049 113 152 467
TELESONIC	049 152
TELESTAR	049 152
TELETECH	049 152 195 213 413
TELETON	018 067 071 107 236 379 470
TELEVIDEON	050 104 107 113 379
TELEVISO	425
TEMCO	094
TEMPEST	049 152 195
TENNESSEE	049 152
TENSAI	020 050 055 094 113 123 152 195 225 226 379 413 450 467
TESMET	439
TETUNG	046
TEVION	049 152 195
TEXET	050 123 195 226 379
THOMSON	014 024 049 064 074 134 152 182 186 218 230 424 436 453 462 463 470
THORN	049 102 103 106 141 152 218 226 346 348 408 409 411 454 464 470 475
THORN-FERGUSON	074 076 080 082 103 218 357 358 375
TOKAI	049 102 107 152 195 213 226 379
TOKYO	141 379
TOMASHI	123 378
TOSHIBA	018 045 128 141 369 379
TOWADA	045 379 470 480
TOYODA	195

NUMERI DISPONIBILI DEL FORNITORE

Maker (BRAND) NAME	CODE NUMBER (3DIGIT) LIST
TRAKTON	076
TRANS CONTINENS	046 049 152 171 307 379
TRANSONIC	049 152 380 458
TRANSTEC	379
TRIDENT	379
TRISTAR	123
TRIUMPH	012 046 049 128 152 197 375
UHER	049 069 071 080 090 113 152 163 226 236 307 407 414 421 467
ULTRA	409
ULTRAVOX	045 049 050 065 104 107 139 152 226 324 379 413 471
UNIC LINE	049 152
UNITED	049 152
UNIVERSUM	011 012 018 020 049 074 076 094 107 131 152 163 172 195 197 210 213 247 320 345 346 357 375 379 407 408 413 421 428 429 437 454 470 480
UNIVOX	049 107 152 213 324 411
UTAX	050
VEGAVOX	163
VESTEL	049 107 125 152 379
VEXA	152 195
VICTOR	170
VIDEO SYSTEM	049 152
VIDEOLOGIQUE	123 379
VIDEOSAT	413 447
VIDEOSYSTEM	049 152
VIDEOTECHNIC	113 226 379
VIDEOTON	107 472
VIDIKRON	045
VIDTECH	018
VIPER	213
VISIOLA	379
VISION	049 113 152 467
VISOREX	442
VISTAR	172 236
VOLTEC	074
VORTEC	152
VOXSON	049 065 090 152 163 171 307 324 407 466
WALTHAM	049 152 163 182 307 379 472
WATSON	049 107 113 123 152 195 247 467
WATT RADIO	045 050 068 104 107 139 150 379 470 480
WEGA	018 049 139 152 324
WEGA COLOR	065 088
WEGAVOX	195
WELTBLICK	113 152
WESTINGHOUSE	094 152
WESTON	168
WHARFEDALE	049 152
WHITE	045
WHITE WESTINGHOUSE	049 050 113 152 213 379 467
WINCO	426
WINDSTAR	378
XRYPTON	049 152
YAMISHI	049 123 152 378 379 380
YOKAN	049 152
YOKO	049 050 076 123 152 195 379 413 421 477
YORX	123
ZANUSSI	040 071 079 110 152 171 236 307 379
ZOPPAS	040 071 079 110 171 307

Note : Per gestire questo prodotto con il telecomando attuale del vostro TV Samsung dovete immettere il codice 014 nel telecomando della TV per renderlo operativo.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

In alcune aree, il segnale terrestre digitale potrebbe essere debole.
Per ricevere questi segnali, è consigliabile utilizzare un'antenna con potenziatore del segnale incorporato.

È possibile scaricare e aggiornare il software di sistema del ricevitore utilizzando un canale specifico indicato dall'emittente.
Maggiori informazioni verranno fornite direttamente dal distributore

Problema	Possibile causa	Soluzione del problema
Non si accende il LED sul pannello frontale; non c'è alimentazione	Il cavo di alimentazione non è inserito correttamente	Inserire correttamente il cavo di alimentazione
Non appaiono immagini sullo schermo	Ricevitore in modalità Standby; Scart non saldamente collegata all'uscita video del televisore; canale o uscita video non correttamente selezionati sul televisore	Impostare il ricevitore su "On"; Verificare la connessione del cavo scart; Verificare l'uscita canale e video sul TV (fr. manuale di istruzioniTV)
Non c'è audio	Il cavo audio non è collegato correttamente; livello volume = 0; audio disattivato	Verificare la connessione del cavo audio; Aumentare il volume sul televisore; premere il tasto MUTE
Il telecomando non funziona	Utilizzo non corretto del telecomando; Batterie scariche o inserite non correttamente	Puntare il telecomando verso il ricevitore; sostituire le batterie o inserirle correttamente
Qualità dell'immagine insufficiente	Forza del segnale troppo bassa	Verificare la connessione e correggere
Messaggio di errore "Segnale debole" sullo schermo	Cavo dell'antenna non collegato o non ben inserito; posizione non corretta dell'antenna	Verificare la connessione del cavo dell'antenna; controllare la posizione e correggere, verificare la potenza del segnale nel menu "Rilevamento Segnale"
Messaggio di errore "Nessun canale" sullo schermo	Ricevitore non ancora impostato	Scansione nel menu "Ricerca Canale"

SMALTIMENTO

Il dispositivo, il materiale di imballaggio, ad esempio la schiuma, e le batterie non devono mai essere gettati nella normale immondizia. È opportuno informarsi circa le norme in vigore nella zona di residenza e smaltire questi rifiuti in conformità con le norme previste per la raccolta differenziata.

SPECIFICHE TECNICHE

Terrestre	Ingresso frequenza	VHF, UHF, Banda
Sintonizzatore / Demodulatore	Standard	DVB-T (ETS 300 744)
	Ampiezza Banda del Canale	7 / 8Mhz (commutabile)
	COFDM Sistema	2K, 8K vettore Gerarchica sostenuto
	Tipo di demodulazione	QPSK, 16QAM, 64QAM
	Intervallo di guardia	1 / 32, 1 / 16, 1 / 8, 1 / 4 durata del simbolo attivo
	FEC	1 / 2, 2 / 3, 3 / 4, 5 / 6, 7 / 8
	Alimentazione per antenna attiva esterna	5V @ 35mA con protezione contro i sovraccarichi tramite cavo coassiale
Video Decoder	Standard video	MPEG-1 ISO / IEC 11172.2 MPEG-2 MP @ ML ISO / IEC 13818-2
	Field / Frame rate	50 / 25 Hz
	Risoluzione	Fino a 720x576 per il sistema PAL
	Aspect ratio	4:3, 16:9 & Letter Box
	Video Input / Output	TV SCART con R / G / B, CVBS OUT VCR SCART con CVBS OUT VCR SCART con R / G / B, CVBS IN
Audio Decoder	Audio Standards	MPEG-1 layer I e layer II,
	Frequenza di campionamento	32, 44,1, 48 kHz
	Audio input / output	TV SCART per AL / AR OUT VCR SCART per AL / AR IN / OUT Un I/F elettrico per l'audio digitale SPDIF OUT (COAXIAL)
Connettività	Modem PSTN	V.90 / 92
Software Upgrade	Compatibile DVB-SSU	Over The Air
Interfaccia del pannello posteriore	Connettore di ingresso RF	tipo IEC, femmina
	Loop attraverso il connettore di uscita	tipo IEC, Maschio
	CVBS, R / G / B video IN / OUT AL / AR audio stereo IN / OUT	TV / VCR SCART doppia
	Uscita audio digitale SPDIF	TosLink
	Modem	RJ-11
	Power Jack	Staccabile

	Interruttore di alimentazione	
Pannello frontale	Tastierino 5 tasti, 1 LED indicatore accesione Sensore IR Uno slot per smart card	PWR, CH su / giù, Volume + / -- Un LED di colore Dual Power ON (VERDE) / Standby (RED)
Adattatore di alimentazione esterna	Tensione di alimentazione di ingresso	200-240V ~
	Frequenza di alimentazione di ingresso	50/60 Hz
	DC output a STB	12V @ 1A
	Consumo energetico	Il funzionamento normale: 6.2W Max.: 7.2W
Accessori	Remote Controller & Batterie	Cavo SCART Alimentatore esterno
	Manuale d'uso	

Nota : le specifiche del set top box possono essere modificate senza preavviso.

Corretto smaltimento delle batterie del prodotto
(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.
Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)
(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistemi di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.
Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.
Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

GARANZIA

Questo prodotto è garantito da Samsung per un periodo di dodici (12) mesi dalla data di acquisto, da difetti di fabbricazione o nei materiali. Tutti i rivenditori e i centri di assistenza tecnica autorizzata Samsung presenti nei paesi dell'Europa occidentale riconosceranno la validita' di questa garanzia compatibilmente con le normative vigenti nel paese interessato. I centri di assistenza tecnica autorizzata sono gli unici riconosciuti idonei dalla Samsung ad effettuare l'attivita' di riparazione in garanzia. In caso di difficolta' la preghiamo di rivolgersi alla:

SAMSUNG ELECTRONICS ITALIA S.P.A.
VIA C. DONAT CATTIN 5
20063, CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI)
TEL. 800.SAMSUNG (7267864) FAX. 02/92141801
Servizio Clienti: Tel. 800-SAMSUNG (7267864)
http://www.samsung.it

La presente costituisce una GARANZIA CONVENZIONALE del produttore. Essa pertanto lascia impregiudicati i diritti che gli articoli 128 e seguenti del Codice del Consumo (D.Lgs. n. 206/2005) prevedono a favore del consumatore nei confronti del venditore.

■ CONDIZIONI DI GARANZIA

1. La garanzia viene accettata solo nel caso in cui il certificato risulta completamente compilato ed esibito unitamente alla fattura comprovante l'acquisto o allo scontrino fiscale; inoltre nessuna alte-razione o cancellazione dovranno essere apportate al certificato medesimo.
2. Gli obblighi della Samsung sono limitati alla riparazione o, a sua discrezione, alla sostituzione del prodotto o delle parti difettose.
3. Ribadiamo che i centri di assistenza tecnica autorizzata sono gli unici incaricati dalla Samsung a svolgere l'attivita' di garanzia.
4. La garanzia del presente prodotto decadra' immediatamente se lo stesso verra' modificato ed adattato a normative tecniche e di sicurezza diverse da quelle vigenti nel paese per il quale il prodotto e' stato progettato e costruito. Non sara' quindi previsto nessun rimborso per danni derivanti dalle modifiche qui menzionate.
5. La presente garanzia non copre:
   a) Periodici controlli, manutenzione, riparazioni o sostituzioni di parti soggette ad usura.
   b) Costi relativi a trasporto, spostamenti o installazione del presente prodotto.
   c) Danni causati da uso improprio, errori di utilizzazione o non corretta istallazione.
   d) Danni causati da incendio, acqua, fenomeni naturali, guerra, moti pubblici, incorretta alimentazione, ventilazione insufficiente od ogni altra causa non dipendente dalla Samsung.
6. Questa garanzia e' valida per ogni persona che prende possesso formalmente del prodotto durante il periodo di garanzia.

SAMSUNG ELECTRONICS

Dichiarazione di Conformità

Prodotto

Per i seguenti

Prodotto : Ricevitore digitale terrestre
Modelllo(s) : SMT-T1040

Fabbricati in:

F1: PRIME BROADBAND INC.
Unit99, TongFuChun Industrial Area, ShiAo, Dalang, LongHua Town,
ShenZhen 518109 China

Dichiarazione e norme applicabili

La società Samsung Electronics Co., Ltd. dichiara che i prodotti di cui sopra sono conformi ai requisiti essenziali della Direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE), della Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (2004/108/CE), del Regolamento (CE) N. 1275/2008 della Commissione del 17 dicembre 2008 recante misure di esecuzione della direttiva 2005/32/CE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le specifiche di progettazione ecocompatibile relative al consumo di energia elettrica nei modi stand-by e spento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche domestiche e da ufficio mediante l'applicazione di:

EN 60065:2002+A1:2006
EN 55013:2001+A1:2003+A2 :2006
EN 55022:2006 Class B
EN 61000-3-2:2006
EN 55020:2007
EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003
EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005
EN 62301:2005

Rappresentante nella UE

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park
Saxony Way, Yateley, Hampshire
GU46 6GG, UK

23 September 2009
(Place and date of issue)

Yong Sang Park / S. Manager
(Name and signature of authorized person)